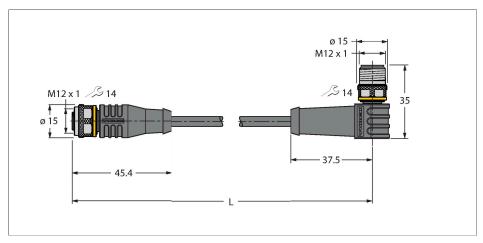


RKS4.5T-1.5-WSS4.5T/TEL Câble d'actuateur et de détecteur / PVC – Rallonge



Données techniques

| Туре | RKS4.5T-1.5-WSS4.5T/TEL | |
|---------------------------------|--|--|
| N° d'identification | 6631027 | |
| Connecteur A | Connecteur femelle, M12x1, Droit, Codage A | |
| Nombre de pôles | 5 | |
| Contacts | laiton, CuZn, doré | |
| Corps isolant | Plastique, TPU, Noir | |
| Corps de manchon | Plastique, TPU, Noir | |
| Écrou/vis de serrage | laiton, CuZn, nickelé | |
| Joint d'étanchéité | Plastique, FPM/FKM | |
| Durée de vie mécanique | > 100 Cycles de couplage et de décou- plage | |
| Degré de pollution | 3 | |
| Type de protection | IP67, IP69K, Uniquement en état vissé | |
| Connecteur B | Connecteur mâle, M12x1, coudé, Codage A | |
| Nombre de pôles | 5 | |
| Contacts | laiton, CuZn, doré | |
| Corps isolant | Plastique, TPU, Noir | |
| Corps de manchon | Plastique, TPU, Noir | |
| Ecrou de serrage/vis de serrage | laiton, CuZn, nickelé | |
| Durée de vie mécanique | > 100 Cycles de couplage et de décou- plage | |
| Degré de pollution | 3 | |
| Indice de protection | IP67, IP69K, uniquement en état vissé | |
| Câble | | |
| Diamètre de câble | Ø 6.1 mm ±0.20 | |
| Longueur de câble | 1.5 m | |
| Gaine de câble | PVC, Noir | |

Caractéristiques











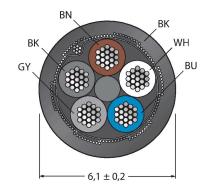






- connecteur femelle M12, droit, 5 pôles
- blindage monté sur l'écrou/vis de serrage
- connecteur M12, coudé, 5 pôles
- Matériau de la gaine : PVC, blindé
- Couleur de la gaine : noir
- Résistant à l'huile et aux produits chimiques
- ■Ignifugé
- Résistance aux acides et lessives alcalines
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- ■Sans LABS
- ■Classe de protection : IP67, IP69K
- ■longueur de câble : 1,5 mètre

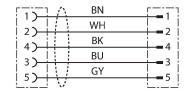
section câble



Configuration de contact



schéma de connexions





Données techniques

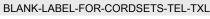
| Blindage | feuille d'aluminium, grillage de cuivre étamé | | |
|---|---|--|--|
| Isolation du conducteur | PVC | | |
| Section conducteur | 5 x 0.34 mm² | | |
| Structure de fils toronnés | 42 x 0.1 mm | | |
| Couleurs de câble | BN, WH, BU, BK, GY | | |
| Caractéristiques électriques à +20°C | | | |
| Tension nominale | 60 V | | |
| Tension d'essai | 2000 V | | |
| Intensité maximale admissible | 4 A | | |
| Résistance d'isolation | > 30.5 MΩ/km | | |
| Résistance transversale | max. 57 Ω/km | | |
| Caractéristiques mécaniques et chi- miques | | | |
| Rayon de courbure (déplacement fixe) | ≥ 5 x Ø | | |
| Rayon de courbure (utilisation flexible) | ≥ 10 x Ø | | |
| Température ambiante (posé de manière fixe) | -40+105 °C | | |
| Température ambiante (mobile) | 0+80 °C | | |
| Homologations | cULus | | |

Accessoires

| TOROLIE-M/RENCH-SET-AS | |
|------------------------|--|
| | |

6936170

Jeu de clé de couple de serrage; poignée avec couple de serrage réglable 0.4 - 1.0 Nm, outil de réglage pour couple de serrage, clé à fourche pour M8 (ouverture de clé 9), clé à fourche pour M12 (ouverture de clé 14)



6936206

Plaques de repérage pour câbles TEL et TXL, longueur de plaque : 18 mm, hauteur de plaque : 4 mm, matériau: Polycarbonate (PC), couleur : blanc, exempt d'halogène et ignifuge



Accessoires

| Dimensions | Туре | N° d'identification | |
|------------|-----------------------|---------------------|---|
| | LABEL-HOLDER-FLEX-PVC | 100048170 | Porte-étiquette en PVC pour l'identification des rallonges (série de produits TEL/TXL) ; pour diamètres de câble : min. 5 mm ; dimensions 4 × 18 mm, unité de livraison : 50 pièces par lot |